

中国电力设备行业发展深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国电力设备行业发展深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202405/709867.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

电力设备是指用于输配电、电能测量、电力保护、电力监测以及发电机组等各种电气用设备的总称。

供电设备主要可分为发电设备和供电设备两大类，其中发电设备是指将其他形式的能源转换成电能的机械设备，主要包括电站锅炉、蒸汽轮机、燃气轮机、水轮机、发电机、变压器等；供电设备是指用于输送、分配电能的装置，包括变压器、高低压开关设备等。

资料来源：公开资料、观研天下整理

从发电设备产量来看，从2018年到2023年我国发电产量一直为增长趋势，到2023年我国风电设备产量为23442.7万千瓦，同比增长28.5%；到2024年1-4月我国发电设备产量为5573.8万千瓦，同比增长8.30%。

数据来源：国家统计局、观研天下整理

电力设备是电力系统是不能缺少缺少的一部分，随着我国电力行业的不断发展，加上政策支持我国电力设备市场不断增长。数据显示，2022年我国电气机械和器材制造业营业收入为11.01万亿元，同比增长9.6%。

数据来源：观研天下整理

从行业投融资情况来看，2022年我国电力设备行业投融资事件和金额达到了顶峰，2023年下降，到2023年我国电力设备发生11起，投融资金额为6.1亿元。2024年1-5月26日我国电力设备发生2起，投融资金额为1.3亿元。

数据来源：IT桔子、观研天下整理

政策方面，为促进电力设备行业的发展，我国及部分省市发布了多项行业政策，如2023年国家发展改革委、国家能源局发布的《关于加强新形势下电力系统稳定工作的指导意见》提

出加强电力设备运维保障，加强大型电源和主网设备的可靠性管理，持续开展设备隐患排查治理和状态监测，针对重要输电通道、枢纽变电站、重要发电厂等关键电力设施开展专项运维保障。

我国及部分省市电力设备行业相关政策 层级 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容 国家级
2023年7月 国家发展改革委、国家能源局、国家乡村振兴局

关于实施农村电网巩固提升工程的指导意见 加快老旧电网设备更新，逐步淘汰S9及以下变压器等落后低效设备，原则上不得新采购能效低于节能水平（能效2级）的电力设备。推广典型供电模式、典型设计和通用造价，推进农村电网装备标准化。 国家级 2023年10月
国家发展改革委、国家能源局 关于加强新形势下电力系统稳定工作的指导意见 加强电力设备运维保障，加强大型电源和主网设备的可靠性管理，持续开展设备隐患排查治理和状态监测，针对重要输电通道、枢纽变电站、重要发电厂等关键电力设施开展专项运维保障。

省级 2022年4月 云南省 云南省数字经济发展三年行动方案（2022—2024年） 建设分布式能源网络，打造多能源协调互补的分布式智能微电网，支持电力设备和用电终端基于互联网进行双向通信和智能调控，实现分布式能源协同调控。 省级 2022年5月 湖南省
湖南省强化“三力”支撑规划（2022—2025年）

统筹推进城镇应急备用电源和调峰电源。加强应急备用电源管理，完善电力设备在线监测。

省级 2022年6月 江西省 江西省新一轮工业企业技术改造行动计划（2022-2025年） 积极培育一批拥有自主品牌、掌握核心技术、引领作用强的绿色制造龙头企业，打造一批LED照明、新能源汽车、环保装备、电力设备等优势产品，发展低碳减排、高效节能、环保装备、资源综合利用等绿色制造产业。 省级 2022年 8月 广西壮族自治区 广西能源发展“十四五”规划
推广电力设备状态检修、厂站智能运行、作业机器人替代、大数据辅助决策等技术应用，实现电站数字化与无人化管理。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国电力设备行业发展深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处

的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国电力设备行业发展概述

第一节 电力设备行业发展情况概述

一、电力设备行业相关定义

二、电力设备特点分析

三、电力设备行业基本情况介绍

四、电力设备行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、电力设备行业需求主体分析

第二节 中国电力设备行业生命周期分析

一、电力设备行业生命周期理论概述

二、电力设备行业所属的生命周期分析

第三节 电力设备行业经济指标分析

一、电力设备行业的赢利性分析

二、电力设备行业的经济周期分析

三、电力设备行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球电力设备行业市场发展现状分析

第一节 全球电力设备行业发展历程回顾

第二节 全球电力设备行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲电力设备行业地区市场分析

一、亚洲电力设备行业市场现状分析

二、亚洲电力设备行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲电力设备行业市场前景分析

第四节北美电力设备行业地区市场分析

- 一、北美电力设备行业市场现状分析
- 二、北美电力设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美电力设备行业市场前景分析

第五节欧洲电力设备行业地区市场分析

- 一、欧洲电力设备行业市场现状分析
- 二、欧洲电力设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲电力设备行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界电力设备行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球电力设备行业市场规模预测

第三章 中国电力设备行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对电力设备行业的影响分析

第三节中国电力设备行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对电力设备行业的影响分析

第五节中国电力设备行业产业社会环境分析

第四章 中国电力设备行业运行情况

第一节中国电力设备行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国电力设备行业市场规模分析

- 一、影响中国电力设备行业市场规模的因素
- 二、中国电力设备行业市场规模
- 三、中国电力设备行业市场规模解析

第三节中国电力设备行业供应情况分析

- 一、中国电力设备行业供应规模
- 二、中国电力设备行业供应特点

第四节中国电力设备行业需求情况分析

- 一、中国电力设备行业需求规模

二、中国电力设备行业需求特点

第五节中国电力设备行业供需平衡分析

第五章 中国电力设备行业产业链和细分市场分析

第一节中国电力设备行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、电力设备行业产业链图解

第二节中国电力设备行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对电力设备行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对电力设备行业的影响分析

第三节我国电力设备行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国电力设备行业市场竞争分析

第一节中国电力设备行业竞争现状分析

一、中国电力设备行业竞争格局分析

二、中国电力设备行业主要品牌分析

第二节中国电力设备行业集中度分析

一、中国电力设备行业市场集中度影响因素分析

二、中国电力设备行业市场集中度分析

第三节中国电力设备行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国电力设备行业模型分析

第一节中国电力设备行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国电力设备行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国电力设备行业SWOT分析结论

第三节中国电力设备行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国电力设备行业需求特点与动态分析

第一节中国电力设备行业市场动态情况

第二节中国电力设备行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节电力设备行业成本结构分析

第四节电力设备行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国电力设备行业价格现状分析

第六节中国电力设备行业平均价格走势预测

一、中国电力设备行业平均价格趋势分析

二、中国电力设备行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国电力设备行业所属行业运行数据监测

第一节 中国电力设备行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国电力设备行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国电力设备行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国电力设备行业区域市场现状分析

第一节 中国电力设备行业区域市场规模分析

一、影响电力设备行业区域市场分布的因素

二、中国电力设备行业区域市场分布

第二节 中国华东地区电力设备行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区电力设备行业市场分析

(1) 华东地区电力设备行业市场规模

(2) 华南地区电力设备行业市场现状

(3) 华东地区电力设备行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区电力设备行业市场分析

(1) 华中地区电力设备行业市场规模

(2) 华中地区电力设备行业市场现状

(3) 华中地区电力设备行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区电力设备行业市场分析

(1) 华南地区电力设备行业市场规模

(2) 华南地区电力设备行业市场现状

(3) 华南地区电力设备行业市场规模预测

第五节华北地区电力设备行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区电力设备行业市场分析

(1) 华北地区电力设备行业市场规模

(2) 华北地区电力设备行业市场现状

(3) 华北地区电力设备行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区电力设备行业市场分析

(1) 东北地区电力设备行业市场规模

(2) 东北地区电力设备行业市场现状

(3) 东北地区电力设备行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区电力设备行业市场分析

(1) 西南地区电力设备行业市场规模

(2) 西南地区电力设备行业市场现状

(3) 西南地区电力设备行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区电力设备行业市场分析

(1) 西北地区电力设备行业市场规模

(2) 西北地区电力设备行业市场现状

(3) 西北地区电力设备行业市场规模预测

第十一章 电力设备行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国电力设备行业发展前景分析与预测

第一节中国电力设备行业未来发展前景分析

一、电力设备行业国内投资环境分析

二、中国电力设备行业市场机会分析

三、中国电力设备行业投资增速预测

第二节中国电力设备行业未来发展趋势预测

第三节中国电力设备行业规模发展预测

一、中国电力设备行业市场规模预测

二、中国电力设备行业市场规模增速预测

三、中国电力设备行业产值规模预测

四、中国电力设备行业产值增速预测

五、中国电力设备行业供需情况预测

第四节中国电力设备行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国电力设备行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国电力设备行业进入壁垒分析

- 一、电力设备行业资金壁垒分析
- 二、电力设备行业技术壁垒分析
- 三、电力设备行业人才壁垒分析
- 四、电力设备行业品牌壁垒分析
- 五、电力设备行业其他壁垒分析

第二节电力设备行业风险分析

- 一、电力设备行业宏观环境风险
- 二、电力设备行业技术风险
- 三、电力设备行业竞争风险
- 四、电力设备行业其他风险

第三节中国电力设备行业存在的问题

第四节中国电力设备行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国电力设备行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国电力设备行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国电力设备行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节电力设备行业营销策略分析

- 一、电力设备行业产品策略
- 二、电力设备行业定价策略
- 三、电力设备行业渠道策略
- 四、电力设备行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文